GARMIN

Radar retrovisor para bicicletas Varia™

Manual del usuario

Agosto de 2015

190-01918-33_0A

Todos los derechos reservados. De acuerdo con las leyes de copyright, este manual no podrá copiarse, total o parcialmente, sin el consentimiento por escrito de Garmin. Garmin se reserva el derecho a cambiar o mejorar sus productos y a realizar modificaciones en el contenido de este manual sin la obligación de comunicar a ninguna persona u organización tales modificaciones o mejoras. Visita www.garmin.com para ver actualizaciones e información adicional sobre el uso de este producto.

Garmin®, el logotipo de Garmin, ANT+® y Edge® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. Garmin Connect™, Garmin Express™ y Varia™ son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin.

Este producto cuenta con la certificación ANT+. Visita www.thisisant.com/directory para obtener una lista de productos y aplicaciones compatibles.

N.º modelo: A02806, A02807

Pueden aplicarse las restricciones propias de cada país. 010-01509-01 y 010-01509-11 están aprobados para el funcionamiento en Francia y Reino Unido.

El número de registro COFETEL/IFETEL puede ser revisado en el manual a través de la siguiente página de internet.

Contenido

Introducción 1
Cómo empezar 1
Consejos para la instalación de la luz trasera 1
Instalación del soporte universal 1
Instalación del soporte para sillín 1
Encendido de la luz trasera 2
LED de estado de la batería de la luz trasera 2
Apagado de la luz trasera 2
Instalación del dispositivo Varia RDU 2
Descripción general del dispositivo Varia RDU 2
Encendido del dispositivo Varia RDU 2
Apagado del dispositivo Varia RDU y la luz trasera 2
Luz trasera Varia y Edge 1000 3
Vinculación de Varia RTL con tu Edge 1000 3
Visualización del radar en tu dispositivo Edge 3
Tonos de alerta para vehículos que se acercan 3
Personalización del modo de luz Varia con Edge 1000 3
Información del dispositivo 3
Especificaciones de Varia RTL y RDU 3
Detección del radar 3
Modos e intensidad de la luz trasera 3
Carga del dispositivo 3
Cuidados del dispositivo 4
Limpieza del dispositivo 4
Solución de problemas 4
Asistencia técnica y actualizaciones 4
Actualización del software mediante la aplicación Garmin Express 4
LED de estado de la luz trasera para actualizaciones de software 4
La luz trasera se desconecta del dispositivo Edge 4
La luz trasera se desconecta del dispositivo Varia RDU 4
La luz trasera no responde. 4
El LED de estado cambia a color rojo durante la carga 5
Apagado de seguridad en caso de sobrecalentamiento 5
Vinculación de la luz trasera con el dispositivo RDU 5
Reinicio del dispositivo 5
Juntas circulares de recambio 5
Más información 5
Apéndice 5
Acuerdo de licencia del software 5
Índice 6

Introducción

⚠ AVISO

Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

El dispositivo puede ayudar a conocer mejor las condiciones actuales de la ruta. No es un sustituto de la atención ni del criterio del ciclista. Usa siempre tu mejor criterio y conduce el vehículo de forma segura.

Cómo empezar

Puedes utilizar el faro trasero del radar Varia RTL con la unidad de visualización del radar Varia RDU o con tu dispositivo Edge® compatible. Esta lista proporciona una descripción general de las tareas de instalación y configuración.

- Carga el dispositivo (*Carga del dispositivo*, página 3).
- Instala el faro trasero en el sillín de la bicicleta con uno de los soportes que se incluyen:
  - Instala el soporte universal (*Instalación del soporte universal*, página 1).
  - Instala el soporte para sillín (*Instalación del soporte para sillín*, página 1).
- Si utilizas la unidad Varia RDU, lo puedes instalar en la potencia de la bicicleta o en el manillar (*Instalación del dispositivo Varia RDU*, página 2).

  NOTA: si adquieres los dispositivos Varia RTL y RDU juntos, ya estarán vinculados.
- Si utilizas un dispositivo Edge compatible, vincula los dispositivos (*Vinculación de Varia RTL con tu Edge 1000*, página 3).

Consejos para la instalación de la luz trasera

El dispositivo Varia RTL incluye un faro trasero y un microrradar que detecta los vehículos que se acercan a una distancia de hasta 140 metros.

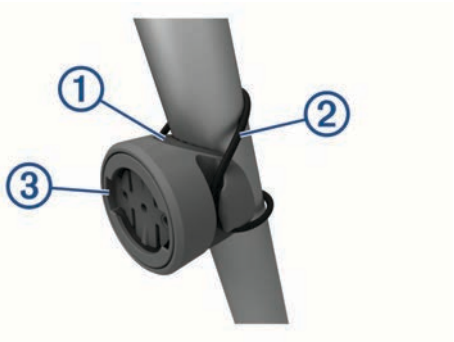
- Selecciona una ubicación segura para instalar la unidad donde no interfiera con el funcionamiento seguro de la bicicleta.
- Selecciona el soporte que mejor se adapte a tu bicicleta.
- Monta el dispositivo tan alto como sea posible en el soporte del sillín para una visibilidad de la luz y una detección del radar óptimas.

  NOTA: la superficie del soporte debe quedar en posición vertical.
- Instala el dispositivo correctamente.

  El dispositivo está orientado hacia atrás y colocado de forma paralela a la carretera. El logo de Garmin® queda orientado hacia fuera.
- Realiza un recorrido de prueba durante el día en un entorno seguro.

Instalación del soporte universal

1. Elige una almohadilla de goma ① según la forma del sillín, y coloca la almohadilla en la parte posterior del soporte universal.
2. Coloca el soporte universal en el sillín.



3. Fija el soporte universal de forma segura con una correa ②.
4. Alinea las pestañas de la parte posterior de la unidad con las muescas del soporte universal ③.
5. Presiona ligeramente hacia abajo y gira la unidad en el sentido de las agujas del reloj hasta que encaje en su sitio.

Instalación del soporte para sillín

1. Utiliza la llave hexagonal para extraer el tornillo ① del conector del sillín ②.

2. Coloca la almohadilla de goma alrededor del soporte del sillín si es necesario:
   - Si el diámetro del soporte del sillín es de 27 a 28,6 mm, utiliza la almohadilla más gruesa.
   - Si el diámetro del soporte sillín es de 30,4 a 31 mm, utiliza la almohadilla más fina.
   - Si el diámetro del soporte del sillín es de 31 a 31,8 mm, no utilices ninguna almohadilla de goma.
3. Coloca el conector del sillín alrededor de la almohadilla de goma.

   NOTA: debes alinear los contornos de la almohadilla de goma con las ranuras de la parte interior del conector del sillín.
4. Sustituye y aprieta el tornillo.

   NOTA: Garmin recomienda una especificación de par de 7 lbf-in (0,8 N-m). Debes comprobar periódicamente que el tornillo esté bien apretado.
5. Alinea las pestañas de la parte posterior de la unidad con las muescas del soporte para el sillín ③.

6. Presiona ligeramente hacia abajo y gira la unidad en el sentido de las agujas del reloj hasta que encaje en su sitio.

Encendido de la luz trasera

Mantén pulsado el botón del dispositivo ① durante 2 segundos.

Los LED del faro trasero ② se encienden horizontalmente para indicar el nivel de batería. El LED de estado ③ muestra información adicional del dispositivo.

LED de estado de la batería de la luz trasera

Actividad del LED	Estado
Parpadeo verde	El dispositivo está cargándose.
Color verde permanente	El proceso de carga ha finalizado.
Amarillo fijo	Queda poca batería.
Color rojo permanente	Queda muy poca batería. Se produjo un error durante la carga.

Apagado de la luz trasera

Mantén pulsado el botón del dispositivo durante 2 segundos.

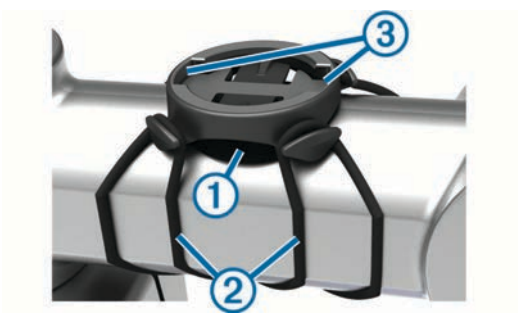
Instalación del dispositivo Varia RDU

NOTA: si no dispones de un dispositivo Varia RDU, puedes omitir esta tarea y usar un dispositivo Edge compatible (*Vinculación de Varia RTL con tu Edge 1000*, página 3).

Puedes instalar el dispositivo en la potencia o en el manillar.

1. Selecciona una ubicación segura para instalar la unidad donde no interfiera con el funcionamiento seguro de la bicicleta.
2. Coloca el disco de goma ① en la parte posterior del soporte para bicicleta.

   Las pestañas de goma se acoplan a la parte posterior del soporte para bicicleta de modo que quede en su sitio.



3. Coloca el soporte para bicicleta en la potencia de la bicicleta.
4. Instala el soporte para bicicleta de forma segura con las dos correas ②.
5. Alinea las pestañas de la parte posterior de la unidad con las muescas del soporte para bicicleta ③.
6. Presiona ligeramente hacia abajo y gira la unidad en el sentido de las agujas del reloj hasta que encaje en su sitio.

Descripción general del dispositivo Varia RDU

①	Botón del dispositivo	Permite encender y apagar el dispositivo.
②	Sensor de luz ambiental	Detecta la luminosidad y ajusta automáticamente el brillo de la pantalla.
③	LED de estado de la conexión	Aparece en azul fijo cuando el dispositivo está vinculado con el faro trasero. Parpadea en azul cuando el dispositivo está buscando el faro trasero.
④	LED de estado del dispositivo FRONT y REAR	Aparece en color blanco fijo cuando la batería del dispositivo está cargada y funciona de forma normal. Parpadea en blanco cuando el nivel de batería es bajo.
⑤	LED de nivel de amenaza LED de estado de la carga (*Carga del dispositivo*, página 3)	Cambia de color según el nivel potencial de amenaza. El color verde indica que no se ha detectado ningún vehículo. El color ámbar indica que se acerca un vehículo. El color rojo indica que un vehículo avanza a una velocidad alta.
⑥	LED de posición de vehículos	Sube por la columna según el vehículo se va acercando a la bicicleta.

Encendido del dispositivo Varia RDU

Mantén pulsado el botón del dispositivo durante un segundo para encenderlo.

Los LED rellenan la columna para indicar el nivel de batería.

El LED ((•)) parpadea en azul mientras busca la luz trasera.

LED de estado de la batería de Varia RDU

Cuando enciendes el dispositivo, el LED de la parte superior de la columna indica brevemente el estado de la batería.

Actividad del LED	Estado
Parpadeo verde	El dispositivo está cargándose.
Color verde permanente	El proceso de carga ha finalizado.
Parpadeo amarillo	Queda poca batería.
Parpadeo rojo	Queda muy poca batería.

Apagado del dispositivo Varia RDU y la luz trasera

Si el dispositivo Varia RDU está vinculado con la luz trasera, puedes apagar los dos dispositivos a la vez.

Mantén pulsado el botón del dispositivo Varia RDU durante 1 segundo.

Luz trasera Varia y Edge 1000

Puedes controlar de forma remota la luz trasera y personalizar la configuración con tu dispositivo Edge compatible. Esta sección contiene instrucciones para el dispositivo Edge 1000. Otros dispositivos Edge compatibles contienen una configuración y controles similares.

Vinculación de Varia RTL con tu Edge 1000

Para poder vincular los dispositivos, debes actualizar el software de Edge.

1. Coloca el dispositivo Edge en el área de alcance (3 m) del sensor.

   NOTA: aléjate 10 m de otros sensores ANT+® mientras se realiza la vinculación.
2. Enciende el dispositivo Edge.
3. En la pantalla de inicio, selecciona > **Sensores** > **Añadir sensor** > **Luces para bicicleta**.
4. Enciende el faro trasero.
5. Selecciona el sensor y, a continuación, selecciona **Añadir**.

Cuando el sensor se vincule con el dispositivo Edge, el icono de estado aparecerá fijo en la página de conexiones.

Visualización del radar en tu dispositivo Edge

Realiza un recorrido.

La información del radar aparece en la pantalla de datos activos.

El LED de posición de vehículos ① sube por la columna según el vehículo se va acercando a tu bicicleta. El LED de nivel de amenaza ② cambia de color según el nivel potencial de amenaza. El color verde indica que no se ha detectado ningún vehículo. El color ámbar indica que se acerca un vehículo. El color rojo indica que un vehículo avanza a una velocidad alta.

Tonos de alerta para vehículos que se acercan

El dispositivo Edge también emite un pitido si se activan los tonos audibles en la configuración del sistema. El dispositivo tiene tonos de alerta para varias funciones. El tono de alerta para vehículos que se acercan tiene un sonido único. El dispositivo emite un pitido una vez cuando se detecta el primer vehículo. Una vez que ha pasado la amenaza, el dispositivo vuelve a emitir un pitido si se detecta otro vehículo.

Personalización del modo de luz Varia con Edge 1000

Antes de poder personalizar el modo de luz con el dispositivo Edge, debes vincular los dispositivos (*Vinculación de Varia RTL con tu Edge 1000*, página 3).

El dispositivo Edge tiene una configuración que se aplica a otros accesorios Varia.

1. En el dispositivo Edge, selecciona > **Sensores** > **Luces para bicicleta** > **Red de luz**.
2. Selecciona tu luz trasera.
3. Selecciona **Modo de luz**.
4. Selecciona una opción.

Información del dispositivo

Especificaciones de Varia RTL y RDU

Tipo de batería	Batería de ión-litio integrada recargable
Autonomía de la batería de Varia RTL	Hasta 5 horas en modo de iluminación constante Hasta 8 horas en modo flash
Autonomía de la batería de Varia RDU	Hasta 10 horas con uso normal
Rango de temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 60 °C (de -4 °F a 140 °F)
Rango de temperatura de carga	De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Radiofrecuencia/protocolo	Protocolo de comunicación inalámbrica ANT+ de 2,4 GHz
Clasificación de resistencia al agua	IEC 60529 IPX7*
Flujo luminoso de LED	5 lm (ninguna amenaza detectada) 13 lm (máximo nivel de amenaza) 16 lm (máximo nivel de amenaza, modo flash) El modo de flash solo está disponible en el dispositivo Varia RTL 500.

*El dispositivo resiste la inmersión accidental en el agua a una profundidad de hasta 1 m durante 30 min. Para obtener más información, visita www.garmin.com/waterrating.

Detección del radar

- El radar detecta los vehículos que se acercan a una distancia de hasta 140 m.
- La velocidad del vehículo debe ser entre 10 y 160 km/h (de 6 a 99 mph).

  NOTA: el radar no detecta los vehículos que circulen a la misma velocidad que la bicicleta.
- La amplitud del haz del radar es de 40 grados. Proporciona cobertura del radar en las curvas típicas de la carretera.
- El radar puede detectar hasta ocho vehículos acercándose.

Modos e intensidad de la luz trasera

El modo de luz predeterminado de Varia RTL 500 es el modo flash. Los cuatro LED centrales parpadean en todo momento. Cuando se detecta un vehículo, se encienden progresivamente LED adicionales y el parpadeo aumenta la frecuencia conforme el vehículo se acerca a la bicicleta. Puedes cambiar el dispositivo al modo fijo pulsando el botón del dispositivo.

El modelo Varia RTL 501 solo tiene el modo fijo. Los dos LED centrales están fijos en todo momento. Cuando se detecta un vehículo, se encienden progresivamente LED adicionales conforme el vehículo se acerca a la bicicleta.

Carga del dispositivo

NOTIFICACIÓN

Para evitar la corrosión, seca totalmente el puerto USB, la tapa de goma y la zona que la rodea antes de cargar el dispositivo o conectarlo a un ordenador.

El dispositivo recibe alimentación de una batería de ión-litio integrada que puedes recargar usando una toma de pared estándar o un puerto USB del ordenador.

NOTA: el dispositivo no se carga si se encuentra fuera del rango de temperatura aprobado (*Especificaciones de Varia RTL y RDU*, página 3).

1. Levanta la tapa de goma del puerto USB.
2. Conecta el extremo pequeño del cable USB en el puerto USB del dispositivo.
3. Conecta el extremo grande del cable USB al adaptador de CA o al puerto USB de un ordenador.
4. Conecta el adaptador de CA a una toma de pared estándar.
5. Carga por completo el dispositivo.

El LED de estado parpadea en verde durante la carga. El LED de estado permanece en verde cuando la carga se completa.

Cuidados del dispositivo

NOTIFICACIÓN

No guardes el dispositivo en lugares en los que pueda quedar expuesto durante periodos prolongados a temperaturas extremas, ya que podría sufrir daños irreversibles.

No utilices disolventes, productos químicos ni insecticidas que puedan dañar los componentes plásticos y acabados.

Para evitar daños en el puerto USB no olvides protegerlo firmemente con la tapa de goma.

Limpieza del dispositivo

1. Limpia el dispositivo con un paño humedecido en una solución suave de detergente.
2. Seca el dispositivo.

Solución de problemas

Asistencia técnica y actualizaciones

Con Garmin Express™ (www.garmin.com/express) podrás acceder fácilmente a los siguientes servicios para los dispositivos Garmin.

- Registro del producto
- Manuales de productos
- Actualizaciones de software

Actualización del software mediante la aplicación Garmin Express

Para poder actualizar el software del dispositivo, debes descargar la aplicación Garmin Express.

Puedes actualizar el software del dispositivo mediante la aplicación Garmin Express. Si tienes el dispositivo opcional Varia RDU vinculado con la luz trasera, las actualizaciones del software se envían de forma inalámbrica desde la luz trasera.

1. Conecta la luz trasera al ordenador con el cable USB.

   Garmin Express busca actualizaciones de software automáticamente y las envía a tu dispositivo.
2. Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
3. Desconecta el dispositivo y enciéndelo.

   Los LED rojos se encienden progresivamente para indicar que el dispositivo se está actualizando.
4. Al actualizar el dispositivo Varia RDU vinculado, colócalo en la zona de alcance (3 m) y enciéndelo.

   El LED de estado de los dos dispositivos se vuelve morado para indicar que los dispositivos se están actualizado. La actualización puede tardar un par de minutos. Una vez finalizada la actualización, el LED de estado de la luz trasera se vuelve verde y los dos dispositivos se apagan.

   NOTA: si deseas cancelar la actualización del software Varia RDU, mantén pulsado el botón del dispositivo de la luz trasera durante 2 segundos. Debes volver a vincular los dispositivos para recibir una actualización de software.

LED de estado de la luz trasera para actualizaciones de software

Actividad del LED	Estado
Color verde permanente	La actualización de software ha finalizado correctamente.
Color rojo permanente	Se ha producido un error al actualizar el software.
Parpadeo morado	El dispositivo está buscando el dispositivo Varia RDU vinculado.
Morado fijo	El dispositivo está cargando una actualización de software de Garmin Express. Si el dispositivo Varia RDU está vinculado, la luz trasera también envía una actualización de software a los dos dispositivos.

La luz trasera se desconecta del dispositivo Edge

⚠ AVISO

Si la luz trasera no está conectada o enviando datos al dispositivo Edge, Garmin recomienda parar y comprobar los dispositivos en un lugar seguro.

En Edge aparece Radar desconectado cuando no está conectado a la luz trasera.

- Apaga los dos dispositivos y, a continuación, vuelve a encenderlos.

  Podrás comprobar el nivel de batería cuando enciendas los dispositivos. Los LED de la luz trasera se encienden horizontalmente para indicar el nivel de batería.
- Vincula los dispositivos (*Vinculación de Varia RTL con tu Edge 1000*, página 3).

La luz trasera se desconecta del dispositivo Varia RDU

⚠ AVISO

Si la luz trasera no está conectada o enviando datos al dispositivo Varia RDU, Garmin recomienda parar y comprobar los dispositivos en un lugar seguro.

Si el LED de nivel de amenaza está en rojo fijo y el LED REAR está apagado, la luz trasera no está conectada al dispositivo Varia RDU.

- Apaga los dos dispositivos y, a continuación, vuelve a encenderlos.

  Podrás comprobar el nivel de batería cuando enciendas los dispositivos. Los LED de la luz trasera se encienden horizontalmente para indicar el nivel de batería.
- Vincula los dispositivos (*Vinculación de la luz trasera con el dispositivo RDU*, página 5).

La luz trasera no responde.

Durante un recorrido, si el LED de estado de la luz trasera parpadea en rojo o está en rojo fijo, se debe a que el dispositivo está en estado de error.

- Asegúrate de que el dispositivo se encuentre dentro del rango de temperatura de funcionamiento aprobado (*Especificaciones de Varia RTL y RDU*, página 3).
- Apaga el dispositivo y vuelve a encenderlo.

  Podrás comprobar el nivel de batería cuando enciendas el dispositivo. Los LED de la luz trasera se encienden horizontalmente para indicar el nivel de batería.
- Evita las fuentes de interferencias de radar.

El LED de estado cambia a color rojo durante la carga

- Comprueba si el cable USB, los conectores o los puertos están dañados.
- Asegúrate de que la fuente de alimentación suministra corriente.

  Puedes comprobar esto de varias maneras. Por ejemplo, puedes verificar el funcionamiento de otros dispositivos alimentados por la fuente.
- Asegúrate de que el dispositivo se encuentre dentro del rango de temperatura de carga aprobado (*Especificaciones de Varia RTL y RDU*, página 3).

Apagado de seguridad en caso de sobrecalentamiento

Para evitar el sobrecalentamiento, el dispositivo Varia se puede apagar si se utiliza en aire cálido y estancado. El LED de estado será rojo hasta que el dispositivo se enfríe. Debes utilizar el dispositivo en exteriores.

Vinculación de la luz trasera con el dispositivo RDU

El dispositivo Varia RDU solo se puede vincular con una luz trasera a la vez.

NOTA: si la luz trasera incluía un dispositivo RDU, ya están vinculados.

1. Mantén pulsado el botón del dispositivo Varia RDU durante 5 segundos.

   El LED LED cambia a azul fijo.
2. Enciende la luz trasera.
3. Coloca los dispositivos a 1 cm de distancia entre ellos y espera hasta que se conecten.

   Cuando se hayan conectado los dispositivos, los LED de la luz trasera se moverán de un lado a otro. El LED Varia RDU y el LED REAR estarán fijos.

Reinicio del dispositivo

Si el dispositivo deja de responder, puedes restablecerlo.

Mantén pulsado el botón del dispositivo durante 8 segundos hasta que todos los LED se apaguen.

Juntas circulares de recambio

Hay disponibles correas (juntas circulares) de recambio para los soportes.

NOTA: usa solo correas de repuesto de caucho de etileno dieno propileno (EPDM). Visita http://buy.garmin.com o ponte en contacto con tu distribuidor de Garmin.

Más información

- Visita www.garmin.com/intosports.
- Visita www.garmin.com/learningcenter.
- Visita http://buy.garmin.com o ponte en contacto con tu distribuidor de Garmin para obtener información acerca de accesorios opcionales y piezas de repuesto.

Apéndice

Acuerdo de licencia del software

AL UTILIZAR EL DISPOSITIVO, EL USUARIO SE COMPROMETE A RESPETAR LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL SIGUIENTE ACUERDO DE LICENCIA DEL SOFTWARE. LEE ESTE ACUERDO ATENTAMENTE.

Garmin Ltd. y sus subsidiarias (“Garmin”) conceden al usuario una licencia limitada para utilizar el software incluido en este dispositivo (el “Software”) en formato binario ejecutable durante el uso normal del producto. La titularidad, los derechos de propiedad y los derechos de propiedad intelectual del Software seguirán perteneciendo a Garmin y/o sus terceros proveedores.

El usuario reconoce que el Software es propiedad de Garmin y/o sus terceros proveedores, y que está protegido por las leyes de propiedad intelectual de Estados Unidos y tratados internacionales de copyright. También reconoce que la estructura, la organización y el código del Software, del que no se facilita el código fuente, son secretos comerciales valiosos de Garmin y/o sus terceros proveedores, y que el Software en su formato de código fuente es un secreto comercial valioso de Garmin y/o sus terceros proveedores. Por la presente, el usuario se compromete a no descompilar, desmontar, modificar, invertir el montaje, utilizar técnicas de ingeniería inversa o reducir a un formato legible para las personas el Software o cualquier parte de éste ni crear cualquier producto derivado a partir del Software. Asimismo, se compromete a no exportar ni reexportar el Software a ningún país que contravenga las leyes de control de las exportaciones de Estados Unidos o de cualquier otro país aplicable.

Índice

A
accesorios **5**
actualizaciones, software **4**
acuerdo de licencia del software **5**

B
batería **2**
  cargar **3, 5**

C
configuración **3**
correas **5**

D
dispositivo, cuidados **4**

E
Edge **3**
especificaciones **3**

G
Garmin Express **4**
  actualizar software **4**
  registro del dispositivo **4**

I
instalar **1, 2**

J
juntas circulares. *Consulta* correas

L
limpiar el dispositivo **4**

M
mapas, actualizar **4**
montar el dispositivo **1, 2**

P
personalizar el dispositivo **3**

R
registro del dispositivo **4**
registro del producto **4**
restablecer, dispositivo **5**

S
software, actualizar **4**
solución de problemas **4, 5**

T
tonos **3**

U
USB **4**

V
vincular **3–5**

www.garmin.com/support

+43 (0) 820 220230	+ 32 2 672 52 54
0800 770 4960	1-866-429-9296
+385 1 5508 272 +385 1 5508 271	+420 221 985466 +420 221 985465
+ 45 4810 5050	+ 358 9 6937 9758
+ 331 55 69 33 99	+ 39 02 36 699699
(+52) 001-855-792-7671	0800 0233937
+47 815 69 555	00800 4412 454 +44 2380 662 915
(+35) 1214 447 460	+386 4 27 92 500
0861 GARMIN (427 646) +27 (0)11 251 9999	+34 93 275 44 97
+ 46 7744 52020	+886 2 2642-9199 ext 2
0808 238 0000 +44 (0) 870 8501242	+49 (0) 89 858364880 zum Ortstarif - Mobilfunk kann abweichen
913-397-8200 1-800-800-1020	

© 2015 Garmin Ltd. o sus subsidiarias